oventrop

Premium Armaturen + Systeme

„Multiblock T”
Thermostatventil mit Voreinstellung, Absperrung und Entleerung

Einbauanleitung

Verwendungsbereich:

Oventrop „Multiblock T” zur Verwendung an Heizkörpern mit Vorlauf-Rücklaufanschluss. Rohrabstand 50 mm.
Einsetzbar:
– als Thermostatventil
– als Absperrverschraubung
– zum Entleeren
– zum Befüllen
Betriebstemperatur t_S: 2 °C bis 120 °C (kurzfristig bis 130 °C)
Max. Betriebsdruck: p_S: 10 bar (PN 10)
Max. regelungstechnischer Differenzdruck: 200 mbar

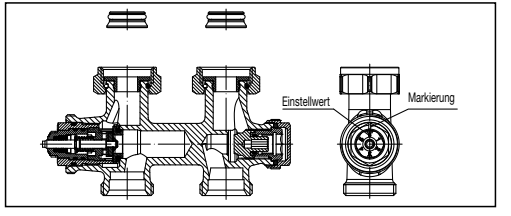
Montage:

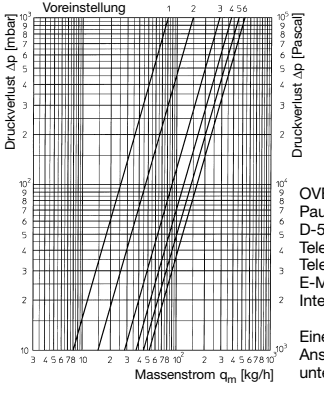
Bei Heizkörper mit Rp ½ IG die beiliegenden selbstdichtenden Einschraubstutzen fest in die Anschlussstutzen des Heizkörpers einschrauben (nur bei Type 118 40 83 und 118 40 84).
Den „Multiblock T” an den Heizkörper schrauben (Drehmoment 20 - 30 Nm).

Vor- und Rücklaufanschluss sind frei wählbar.

Bei der Montage der Rohrleitungen auf parallele Zuführung der Rohrleitungen achten.
Den „Multiblock T” spannungsfrei installieren. Für den Anschluss von Kupfer-, Präzisionsstahl-, Edelstahl-, Kunststoffrohr sowie „Copipe“ Mehrschicht-Verbundrohr, ist das Oventrop-Klemmringverschraubungsprogramm zu verwenden (Alternativ passen auch Klemmringverschraubungen anderer Hersteller - außer für „Copipe“ Mehrschicht-Verbundrohr -, die für den Anschluss an AG G ¾ nach DIN V 3838 ausgelegt sind).
Voreinstellung Ventil:
Die Voreinstellung entsprechend dem gewünschten Wert mit Gabelschlüssel SW 13 oder mit Spezialschlüssel einstellen. Der gewünschte Einstellwert muss auf die Markierung zeigen. Zwischenstellungen sind nicht zulässig.

Technische Änderungen vorbehalten.
118401380 01/2012





OVENTROP GmbH & Co. KG
Paul-Oventrop-Straße 1
D-59939 Olsberg
Telefon +49 (0) 29 62 82-0
Telefax +49 (0) 29 62 82-400
E-Mail mail@oventrop.de
Internet www.oventrop.com

Eine Übersicht der weltweiten Ansprechpartner finden Sie unter www.oventrop.de.

Bedienungsanleitung Absperren, Entleeren, Füllen:

I. Absperren:

1. Thermostat schließen.
2. Schutzkappe von der Absperrung entfernen.
3. Ventilkegel mit Sechskantschlüssel durch Rechtsdrehen schließen.

II. Entleeren des Heizkörpers:

1. Die Armatur wie unter Punkt I beschrieben absperren.
2. Mit dem Sechskantschlüssel SW 10 durch Linksdrehen den Einsatz lockern (max. ¼ Gewindegang).
3. Entleerungs- und Füllwerkzeug auf den Anschluss der Armatur aufschrauben und Schlauch befestigen. Achtung: Druckschraube SW 19 dicht anziehen (max. 10 Nm).
4. Sechskantschlüssel SW 10 auf Entleerungs- und Füllwerkzeug aufsetzen und durch Linksdrehen öffnen.

Achtung: Beim Füllen und Entleeren ist ein Differenzdruck von maximal 4 bar zulässig.

III. Füllen des Heizkörpers:

1. Ist der Heizkörper über das Entleerungs- und Füllwerkzeug entleert worden, brauchen keine Veränderungen vorgenommen werden. (Heizkörper muss nun entlüftet werden).
   Achtung: Beim Füllen und Entleeren ist ein Differenzdruck von maximal 4 bar zulässig.
2. Nach dem Befüllen den Sechskantschlüssel SW 10 auf das Entleerungs- und Füllwerkzeug aufsetzen und den Einsatz durch Rechtsdrehen schließen.
3. Entleerungs- und Füllwerkzeug von der Armatur abschrauben und mit Sechskantschlüssel SW 10 den Einsatz max. 10 Nm anziehen.

IV. Füllen des Heizkörpers über das Heizungssystem

1. Mit Sechskantschlüssel SW 10 durch Rechtsdrehen des Einsatzes die Armatur schließen (max. 10 Nm).
2. Mit Sechskantschlüssel SW 4 den Ventilkegel durch Linksdrehen bis Anschlag öffnen. Heizkörper entlüften.
3. Kappen wieder aufschrauben.

Das Entleeren und Füllen des Heizkörpers erfolgt über das Entleerungs- und Füllwerkzeug Artikel-Nr. 109 05 51.